

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PEN2**Nº de Catálogo: AMRe84481**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,61 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 12 kDa ; Observed MW: 13 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PEN2
Nombres Alternativos	PEN 2; PSEN2; psenen;;PEN 2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9NZ42
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del PEN 2 humano

Antecedentes

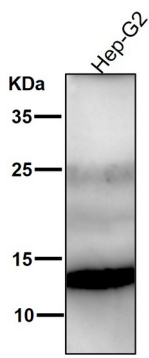
Subunidad esencial del complejo gamma-secretasa, un complejo de endoproteasa que cataliza la escisión intramembrana de

proteínas integrales de membrana, como los receptores Notch y la APP. El complejo gamma-secretasa participa en las cascadas de señalización de Notch y Wnt y en la regulación de procesos posteriores mediante su función en el procesamiento de proteínas reguladoras clave y la regulación de los niveles citosólicos de CTNNB1 (probable). PSENEN modula tanto la endoproteólisis de la presenilina como la actividad de la gamma-secretasa.

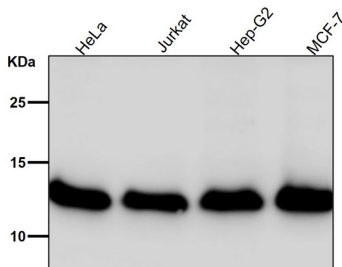
Área de Investigación

-

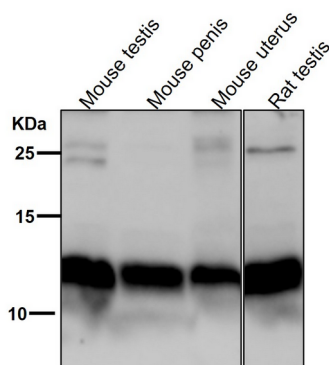
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.